# Алексей Прудников

## *p* +7 (910) 402-05-51⋈ a.m.prudnikov@gmail.com

#### Личная информация

Дата 16.02.1984 (29 лет)

рождения

Проживание РФ, Москва

#### Образование

2007-2010 **Аспирантура**, Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ».

Специальность 05.13.11 «Математическое и программное обеспечение вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей»

2001–2007 Высшее (специалист), Московский инженерно-физический институт (МИФИ).

Квалификация – **«математик, системный программист»** по специальности **«Прикладная математика и информатика»**; специализация *«Математическое и программное обеспечение вычислительных машин»* 

#### Опыт работы

09.2008- Программист 1-ой категории, «Открытые Информационные Технологии», ООО, Москва.

н. вр. Информационные технологии: разработка и системная интеграция Обязанности и достижения:

- Участие в разработке крупной единой интегрированной информационной системы «Соцстрах» для Фонда социального страхования РФ (все регионы РФ, 30000 пользователей) в качестве системного архитектора и заместителя руководителя проекта.
- Участие в разработке и адаптации под высокие нагрузки <u>интернет-портала ФСС РФ</u> в качестве системного архитектора полнотекстового поиска и ведущего разработчика OLAP-отчетов.
- Участие в разработке и адаптации под высокие нагрузки <u>шлюза ФСС РФ</u> для сдачи бухгалтерской отчетности с ЭЦП в качестве системного архитектора.
- Ведущий разработчик модуля взаимодействия SAP ERP и <u>ПО для трансформации бухгалтерской отчетности</u> из стандартов РСБУ в стандарты МСФО.
- Системный архитектор виртуального терминала для оплаты услуг банковскими картами.
- Разработка и написание документации (в том числе по ГОСТ 34.\*, 19.\*), конкурсных заявок по 94-ФЗ, ТЗ, приемо-сдаточных сопроводительных документов.
- Разработка форматов обмена данными между различными информационными системами.

09.2007— **Ассистент (совмещение)**, Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ», 07.2013 кафедра «Информационные системы и технологии», Москва. Наука, образование

Обязанности и достижения:

• Преподавание курсов:

- «Информатика (алгоритмы и структуры данных)» (лекции и лабораторные работы);
- «Языки программирования и методы трансляции» (лекции и лабораторные работы);
- «Методы оптимизации» (лекции и лабораторные работы);
- «Численные методы» (лабораторные работы);
- «Теория игр и исследование операций» (лекции).
- Руководство курсовыми и дипломными работами студентов, руководство практикантами.
- Участие в выполнении хоздоговорных работ с различными заказчиками как в роли соисполнителя, так и в роли генерального конструктора СЧ ОКР.
- Разработка программ, календарных планов и прочих методических документов (УМКД) по стандартам ГОС-2 и ФГОС-3.
- Исполнение обязанностей секретаря государственной экзаменационной комиссии.
- Поддержание в работоспособном состоянии информационной инфраструктуры кафедры (администрирование компьютерных классов и машин ППС).

10.2005- **Программист**, «Новые информационные системы и технологии», ЗАО, Москва.

09.2008 Информационные технологии: разработка и системная интеграция Обязанности и достижения:

- о Участие в разработке крупной единой интегрированной информационной системы «Соцстрах» для Фонда социального страхования РФ (все регионы РФ, 30000 пользователей) в качестве ведущего разработчика.
- $\circ$  Участие в разработке интернет-портала  $\Phi$ CC  $P\Phi$  в качестве системного архитектора приложения для взаимодействия страхователей и  $\Phi$ CC  $P\Phi$  в части сдачи бухгалтерской отчетности и ведущего разработчика OLAP-отчетов.
- Разработка и написание документации (в том числе по ГОСТ 34.\*, 19.\*), конкурсных заявок по 94-Ф3, Т3, приемо-сдаточных сопроводительных документов.

#### Владение прикладным инструментарием

OC Linux (RedHat-based), Windows, FreeBSD

Языки С, Java, Delphi, PHP, SQL

СУБД Oracle, MySQL, PostgreSQL, HyTech, DB2

Управление Git, Subversion

версиями

Управление Redmine, MediaWiki

проектами

Компьютерная Octave, Scilab

математика

Верстка LaTeX

### Ключевые навыки

- Проектирование, разработка, сопровождение программного обеспечения на всех этапах жизненного цикла от предпроектного обследования объекта автоматизации до гарантийного обслуживания разработанной системы и обучения пользователей.
- Системный подход к проектированию ПО.
- Максимальное использование потенциала свободного ПО для снижения стоимости разрабатываемых систем (с учетом лицензионных политик конкретных продуктов).
- Аккуратность и ответственность в работе с документами.
- Деловые отношения и ведение переговоров с заказчиками (в том числе государственными) и соисполнителями проектов.
- Подготовка докладов, выступление и проведение презентаций перед аудиторией, участие в конференциях и семинарах в качестве докладчика.
- Грамотная устная и письменная речь.
- о Постоянное повышение квалификации, быстрая обучаемость.
- Организованность, пунктуальность.

#### Языки

Русский Родной язык

Английский Общий уровень - Intermediate, чтение технической литературы - свободно